



ubuntu-it

Newsletter Ubuntu-it

Numero 029 - Anno 2021

Gruppo Social Media

<https://wiki.ubuntu-it.org/GruppoPromozione/>

2021

Licenza

Il presente documento e il suo contenuto è distribuito con licenza **Creative Commons 4.0 di tipo “Attribuzione - Condividi allo stesso modo”**. É possibile, riprodurre, distribuire, comunicare al pubblico, esporre al pubblico, rappresentare, eseguire o recitare il presente documento alle seguenti condizioni:

- **Attribuzione** - Devi riconoscere una menzione di paternità adeguata, fornire un link alla licenza e indicare se sono state effettuate delle modifiche. Puoi fare ciò in qualsiasi maniera ragionevole possibile, ma con modalità tali da suggerire che il licenziante avalli te o il tuo utilizzo del materiale.
- **Stessa Licenza** - Se remixi, trasformi il materiale o ti basi su di esso, devi distribuire i tuoi contributi con la stessa licenza del materiale originario.
- **Divieto di restrizioni aggiuntive** - Non puoi applicare termini legali o misure tecnologiche che impongano ad altri soggetti dei vincoli giuridici su quanto la licenza consente loro di fare.

Un riassunto in italiano della licenza è presente a questa [pagina](#). Per maggiori informazioni:

<http://www.creativecommons.org>

Questo documento è stato composto interamente dall'autore con L^AT_EX. Per maggiori informazioni, o segnalazioni:

[Mailing List Newsletter-italiana](#): iscriviti per ricevere la Newsletter Italiana di Ubuntu!;

[Mailing List Newsletter-Ubuntu](#): la redazione della newsletter italiana. Se vuoi collaborare alla realizzazione della newsletter, questo è lo strumento giusto con cui contattarci.

Canale IRC: [#ubuntu-it-promo](#)

A cura di:
Daniele De Michele



Newsletter Ubuntu-it

Indice

| | | |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| 1 | Notizie da Ubuntu | 5 |
| 1.1 | Sembra che Ubuntu 21.10 (Impish Indri) sarà alimentato dal kernel Linux 5.13 | 5 |
| 1.2 | Ubuntu 21.10 renderà il pacchetto snap di Firefox predefinito all'interno del suo sistema | 6 |
| 2 | Notizie dalla comunità internazionale | 6 |
| 2.1 | Un nuovo sito web per l'intero ecosistema di app GNOME | 6 |
| 3 | Notizie dal Mondo | 7 |
| 3.1 | Il client Spotify per Linux risolve un fastidioso bug | 7 |
| 4 | Aggiornamenti e statistiche | 7 |
| 4.1 | Aggiornamenti di sicurezza | 7 |
| 4.2 | Bug riportati | 7 |
| 4.3 | Statistiche del gruppo sviluppo | 8 |
| 5 | Commenti e informazioni | 8 |
| 6 | Scrivi per la newsletter | 8 |



Questo è il numero **28** del **2021** della Newsletter di Ubuntu-it, riferito alla settimana che va da **lunedì 13 Settembre** a **domenica 19 Settembre**. Per qualsiasi commento, critica o lode, contattaci attraverso la [mailing list](#) del [gruppo promozione](#).

1 Notizie da Ubuntu

1.1 Sembra che Ubuntu 21.10 (Impish Indri) sarà alimentato dal kernel Linux 5.13

Secondo alcune fonti, la prossima versione di Ubuntu, in particolare **Ubuntu 21.10 (Impish Indri)**, sarà alimentata dal **kernel Linux 5.13**. La novità della nuova versione del kernel è sorta dal fatto che, con le prossime fasi di sviluppo Feature Freeze (16 settembre) e Kernel Freeze (30 settembre), recentemente è arrivata negli archivi principali della distribuzione come kernel predefinito in sostituzione del kernel Linux 5.11 utilizzato fino ad ora dalla versione **Ubuntu 21.04 (Hirsute Hippo)**. Questa notizia fa ben sperare e sorridere la comunità in quanto, per chi non se lo ricordasse, il kernel 5.13 è stato rilasciato alla fine di giugno 2021 ed è la prima versione ad introdurre il supporto iniziale per il processore M1 di Apple, il supporto per il modulo di sicurezza Landlocked nonché la capacità di gestire chiavi ASN.1. Non finisco qui le novità soprattutto dal punto di vista hardware, perché include anche alcune interessanti funzionalità per gli utenti AMD, come il supporto per la serie di GPU AMD Radeon "Aldebaran", il supporto HDMI FreeSync e il supporto dei driver per le GPU AMD NAVI. Inoltre, il kernel Linux 5.13 offre il supporto per Magic Mouse 2 di Apple e il controller di gioco Luna di Amazon (per maggiori informazioni [vedi il numero 2021.025](#)). È bello vedere questa versione del kernel all'interno della prossima release di Ubuntu che vedrà la luce il 14 ottobre 2021. La prossima settimana, ed esattamente il 23 settembre, si potrà scaricare e testare la versione beta di **Ubuntu 21.10 (Impish Indri)**, che probabilmente verrà fornita con l'ambiente desktop **GNOME 41** per impostazione predefinita e tanto altro di cui non vi diciamo ancora niente.

Fonte: [9to5linux.com](#)

1.2 Ubuntu 21.10 renderà il pacchetto snap di Firefox predefinito all'interno del suo sistema

Con la feature freeze di **Ubuntu 21.10** presentata pochi giorni fa da **Canonical**, si è dato il via ad un *processo* importante che accompagnerà tutti gli utenti nelle prossime release. Parliamo infatti, come anticipato dallo sviluppatore di Ubuntu Olivier Tilloy, della sostituzione del pacchetto *.deb* con quello snap del famoso browser web **Firefox**. Questa decisione, come si legge su un *post Discourse*, è nata da una stretta collaborazione tra i due team (Canonical e Mozilla) per portare prima di tutto alcuni vantaggi come:

- Supporto multiplatforma: lo snap verrà eseguito su tutte le distribuzioni che eseguono snapd;
- Autenticità: stai ricevendo Firefox, puro, direttamente dalla fonte;
- Aggiornamenti senza sforzo: Ottieni aggiornamenti di sicurezza da Mozilla, velocemente
- Meno tempo per la manutenzione, più tempo per le funzionalità: gli sviluppatori della community possono concentrarsi sull'innovazione, invece di essere impantanati nel supporto.

Questi sono solamente alcuni degli aspetti che hanno fatto propendere a questa soluzione e, qualora nessuna di queste due ti piaccia (snap e deb), Mozilla continuerà a fornire i file binari indipendentemente dalla distribuzione GNU/Linux che utilizzi. L'unica speranza che rimane, incrociando le dita e, che tutto questo lavoro svolto nella **21.10**, dia ad entrambe le community (Mozilla e Canonical), abbastanza tempo per testare, controllare e assicurarsi che la build snap di Firefox funzioni esattamente alla pari con la normale versione dei repository, in tempo per il prossimo supporto a lungo termine (LTS), previsto nel 2022.

Fonte:
[omgubuntu.co.uk](https://www.omgubuntu.co.uk)

2 Notizie dalla comunità internazionale

2.1 Un nuovo sito web per l'intero ecosistema di app GNOME

Alcune volte non basta vedere la moltitudine di applicazioni o di giochi presenti all'interno dello store del proprio smartphone/distribuzione. Occorre un filo conduttore che ci faccia scattare quel meccanismo all'interno della nostra testa per dire, questo voglio provarlo. Questo, prevalentemente è uno dei motivi principali per cui le persone leggono ancora i blog degli sviluppatori, perché in qualche modo vogliono scoprire come è nato il progetto, come è stato sviluppato e conoscere la comunità e il lavoro che si svolge dietro le quinte. Per fare questo, il team **GNOME**, ha dedicato parte del suo tempo e delle sue energie per aggiornare finalmente la propria pagina web apps.gnome.org con cui mette in mostra, con uno stile più moderno, l'intero ecosistema di applicazioni. Tutte

le applicazioni presenti in questa nuova panoramica sono state create tenendo mantenendo quella che è la *filosofia* di GNOME: facili da capire, semplici da usare e presentando un design raffinato e moderno con una particolare cura ai dettagli. E pensare che tutto questo è libero e perfettamente integrante con il tuo desktop GNOME.

Fonte:
omgubuntu.co.uk

3 Notizie dal Mondo

3.1 Il client Spotify per Linux risolve un fastidioso bug

Andiamo con ordine. Perché, anche se **Spotify** non pubblica alcun registro delle modifiche/aggiornamenti per il proprio client Linux, parrebbe che con l'ultima build in attesa di pubblicazione ci sono alcune novità importanti. Ricordiamo primo tra tutti, la cattiva integrazione di MPRIS su Sspotify che non è stata in grado di *mostrare* le immagini delle copertine degli album/tracce a causa di un URL non corretto (che nessuno aveva fretta di risolvere per di più). Sebbene, comunque questo fosse un problema puramente estetico, l'assenza delle immagini nelle copertine degli album ha irritato abbastanza persone da far emergere una serie di *soluzioni alternative*, *estensioni* e altre correzioni di terze parti. Che finalmente possiamo dirlo, non serviranno più, perché l'ultima versione del client Spotify risolve fatidicamente il suddetto problema. L'altro interessante modifica riguarda il pacchetto Snap e il miglioramento della velocità di esecuzione, avvenuto grazie alla collaborazione con gli sviluppatori di Ubuntu. Quindi, se anche tu sei curioso di vedere finalmente l'applicazione Spotify funzionare come se l'avessi nel tuo smartphone, puoi installare il *client ufficiale* su Ubuntu (e altre distribuzioni) dallo Snap Store.

Fonte:
omgubuntu.co.uk

4 Aggiornamenti e statistiche

4.1 Aggiornamenti di sicurezza

Gli annunci di sicurezza sono consultabili nell'apposita *sezione del forum*.

4.2 Bug riportati

- Aperti: 137976, **+68** rispetto alla scorsa settimana.
- Critici: 326, **-3** rispetto alla scorsa settimana.
- Nuovi: 68665, **+37** rispetto alla scorsa settimana.

È possibile aiutare a migliorare Ubuntu, riportando problemi o malfunzionamenti. Se si desidera collaborare ulteriormente, la *Bug Squad* ha sempre bisogno di una mano.

4.3 Statistiche del gruppo sviluppo

Segue la lista dei pacchetti realizzati dal [GruppoSviluppo](#) della comunità italiana nell'ultima settimana:

- [Mattia Rizzolo](#)
 - [ubuntu-dev-tools 0.185](#), per Ubuntu impish-proposed
 - [ruby-libxml 3.2.1-2](#), per Debian unstable
 - [scribus 1.5.7+dfsg-4](#), per Debian unstable
 - [ruby-libxml 3.2.1-2](#), per Ubuntu impish-proposed
 - [scribus 1.5.7+dfsg-4](#), per Ubuntu impish-proposed
 - [libxml2 2.9.12+dfsg-5](#), per Debian unstable
 - [dehydrated 0.7.0-3](#), per Debian unstable

Se si vuole contribuire allo sviluppo di Ubuntu correggendo bug, aggiornando i pacchetti nei repository, ecc... il [GruppoSviluppo](#) è sempre alla ricerca di nuovi volontari.

5 Commenti e informazioni

La tua newsletter preferita è scritta grazie al contributo libero e volontario della [comunità ubuntu-it](#). In questo numero hanno partecipato alla redazione degli articoli:

- [Daniele De Michele](#)

Ha inoltre collaborato all'edizione:

- [Stefano Dall'Agata](#)

Ha realizzato il pdf:

- [Daniele De Michele](#)

6 Scrivi per la newsletter

La **Newsletter Ubuntu-it** ha lo scopo di tenere aggiornati tutti gli utenti **Ubuntu** e, più in generale, le persone appassionate del mondo open-source. Viene resa disponibile gratuitamente con cadenza settimanale ogni Lunedì, ed è aperta al contributo di tutti gli utenti che vogliono partecipare con un proprio articolo. L'autore dell'articolo troverà tutte le raccomandazioni e istruzioni dettagliate all'interno della pagina [Linee Guida](#), dove inoltre sono messi a disposizione per tutti gli utenti una serie di indirizzi web che offrono notizie riguardanti le principali novità su Ubuntu e sulla comunità internazionale, tutte le informazioni sulle attività della comunità italiana, le notizie sul software libero dall'Italia e dal mondo. Per chiunque fosse interessato a collaborare con la newsletter Ubuntu-it a titolo di redattore o grafico, può scrivere alla [mailing list del gruppo promozione](#) oppure sul canale IRC: [#ubuntu-it-promo](#). Fornire il tuo contributo a questa iniziativa come membro, e non solo come semplice utente, è un presupposto fondamentale per aiutare la diffusione di Ubuntu anche nel nostro paese. Per rimanere in contatto con noi, puoi seguirci su:



Facebook



Twitter



YouTube



Telegram

"Noi siamo ciò che siamo per
merito di ciò che siamo tutti"

Questa newsletter è stata prodotta dal
Gruppo Social Media usando esclusivamente
software libero.